

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination	
09/901,121	CHU, WEI-SING	
Examiner	Art Unit	
Nelson Yang	1641	

	DRIGINAL		SSUE CLASSIFICATION CROSS REFERENCE(S)											
CLASS	SUBCLASS	CLASS	ASS SUBCLASS (ONE SUBCLASS PER BLOCK)											
435	6	427	2.13	4										
INTERNATIO	NAL CLASSIFICATION	435	1.1	1.3	40.5	40.52	325							
G 0 1	N 33/543	422	20											
	1				***************************************									
	,													
	1													
	7			LONG	VIE									
	son Yang 8/1/05 stant Examiner) (Date			TENT EXAL CENTER 16	Total Claims Allowed: 26									
Paress (Legal Ins	a GULACE 8/8 struments Examiner	Date)		ande. nary Examiner	C8,	O.G. O.G Print Claim(s) Print F								

The lates The		Claims renumbered in the same order as presented by applicant							☐ CPA			☐ T.D.			☐ R.1.47					
2 32 62 92 122 152 182 3 33 63 93 123 153 183 4 34 34 23 64 94 124 154 184 5 35 24 65 95 125 155 185 6 36 66 96 126 156 186 7 1 38 25 68 98 128 158 188 9 2 39 26 69 99 129 159 189 10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7	Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original		Final	Original
3 33 63 93 123 153 183 4 34 23 64 94 124 154 184 5 35 35 65 96 125 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 1 38 25 68 98 128 158 188 9 2 39 26 69 99 129 159 189 10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8		1	1		31	1	22	61	ĺ		91			121			151			181
4 34 35 23 64 94 124 154 184 5 36 36 66 95 125 155 185 6 37 67 97 127 157 187 8 1 38 25 68 98 128 158 188 9 2 39 26 69 99 129 159 189 10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195		2	1		32	1		62	1		92			122			152			182
5 35 24 65 95 125 156 186 7 36 66 96 126 156 186 7 1 37 67 97 127 157 187 8 1 38 25 68 98 128 158 188 9 2 39 26 69 99 129 159 189 10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16		3]		33	1		63			93			123			153			183
6 36 66 96 126 156 186 7 37 67 97 127 157 187 8 1 38 25 68 98 128 158 188 9 2 39 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 <td></td> <td>4</td> <td>1</td> <td></td> <td>34</td> <td>1</td> <td>23</td> <td>64</td> <td>]</td> <td></td> <td>94</td> <td></td> <td></td> <td>124</td> <td></td> <td></td> <td>154</td> <td></td> <td></td> <td>184</td>		4	1		34	1	23	64]		94			124			154			184
7 37 67 97 127 157 188 9 1 38 25 68 98 128 158 188 9 10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19<		5]		35		24	65			95			125			155			185
8 1 38 25 68 98 128 158 188 9 2 39 26 69 99 129 159 189 10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198		6]		36]		66			96			126			156			186
9 2 39 26 69 99 129 159 189 10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199		7			37			67			97			127			157	i		187
10 3 40 70 100 130 160 190 11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 <		8]	1	38		25	68			98			128			158			188
11 4 41 71 101 131 161 191 12 5 42 72 102 132 162 192 13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22		9]	2	39]	26	69			99			129			159			189
12 5 42 72 102 132 162 192 13 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203		10		3	40						100			130			160			190
13 6 43 73 103 133 163 193 14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 <		11]	4	41]		71]		101			131			161			191
14 7 44 74 104 134 164 194 15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26		12		5	42	1		72	1		102			132			162			192
15 8 45 75 105 135 165 195 16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26		13]	6	43	1		73]		103			133			163			193
16 9 46 76 106 136 166 196 17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28		14	1.	7	44			74]		104			134			164			194
17 10 47 77 107 137 167 197 18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		15		8	45]					105			135			165			195
18 11 48 78 108 138 168 198 19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		16]	9	46			76]		106			136	,		166			196
19 12 49 79 109 139 169 199 20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		17		10	47]		77]		107			137			167			197
20 13 50 80 110 140 170 200 21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		18	1	11	48	1		78	1		108			138			168			198
21 14 51 81 111 141 171 201 22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		19]	12	49]		79			109			139			169			199
22 15 52 82 112 142 172 202 23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		20]	13	50	Ī		80]		110			140			170			200
23 16 53 83 113 143 173 203 24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209]	14]		81]		111			141			171			201
24 17 54 84 114 144 174 204 25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		22		15	52			82]		112			142			172			202
25 18 55 85 115 145 175 205 26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209]]		83			113			143						203
26 19 56 86 116 146 176 206 27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		24]	17	54]		84			114			144			174			204
27 20 57 87 117 147 177 207 28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		25]	18	55			85			115			145			175			205
28 21 58 88 118 148 178 208 29 59 89 119 149 179 209		26]	19	56			86			116			146			176			
29 59 89 119 149 179 209		27]	20	57			87			117			147			177			207
29 59 89 119 149 179 209		28		21	58			88			118			148			178			208
					59			89			119			149			179			
		30			60	l		90			120			150			180			